

ARHITECTURA ECOLOGICĂ: CONCEPTE ȘI PRINCIPII

Conf. univ. dr. ecol. **Alexandru-Ionuț PETRIȘOR**

Rezumat

Situată la confluența dintre arhitectura durabilă și cea „verde”, arhitectura ecologică reflectă un mod de gândire ce se dorește a fi o soluție a problemei sectorializării. Deși analiza multiplelor studii de caz reflectă o multitudine a condițiilor care ar trebui îndeplinite de un proiect de arhitectură pentru a putea fi considerat „ecologic”, puține dintre exemple îndeplinesc un număr semnificativ al acestor criterii. Cu toate acestea, analiza studiilor de caz arată că abordarea holistică a proiectelor în contextul teritorial și supra-teritorial este o caracteristică a arhitecturii ecologice, iar singurele standarde care aureușit să se impună vizează aspectele energetice ale domeniului și folosirea unor materiale cu impact negativ redus asupra mediului.

Cuvinte cheie

Arhitectură ecologică, ecosistem, locuință pasivă